Inde	ex of Claims	

Δn	nlic	atio	n/C	onti	nl	Nο
MΡ	μιιι	aur	,,,,	Onti	U	NO.

10/696,984

Examiner

Carlos Lugo

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DALE, JAMES D.

Art Unit

3676

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date									
CIE	11111		_	$\overline{}$	_	Jall	-				
Final	Original	6/28/06									
	1	√									
	1 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 18 15 16 17 18 19 20 21 22										
	*									Ш	
	4	Ų		Щ				-		\square	
	5	Ý					_	\dashv			
	7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-			-		\vdash	_	Н	
	8	~~~~~~~~		_		_		Н		\vdash	
	9	Ĭ		_	_					Н	
	10	V									
	11	√									
	12	√									
	1 <u>B</u>	Щ				_				Щ	
	114						_			щ	
<u> </u>	1b	Ш			_				_	Н	
<u> </u>	11D 117			_			_		-	-	
 	18	./		H			-		-	Н	
	19	1		-		-		\vdash	H	Н	
	20	Ĭ				_		\vdash	_		
	21	<<<<									
	22										
	23 24 25 26 27 28 29 30	<<<<									
	24	✓		<u> </u>		L			L		
	25	Ϋ́		\vdash	_	_		ļ	ļ	_	
	26	1	_	H	_	\vdash	⊢	⊢	 	_	
<u> </u>	28	\vdash		-	_		\vdash	\vdash	\vdash		
	26	\vdash					-		\vdash		
	30	J					\vdash		┢		
	31	V			_						
	31 32 33	V									
	33	\ \ \ \ \									
	34	√				<u> </u>	_	L	_	igspace	
<u> </u>	35	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	35 36 37 38	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	
\vdash	30	H	<u> </u>	\vdash	┝		\vdash	-	\vdash	\vdash	
<u> </u>	39	√		-	-	-	 	\vdash	-	\vdash	
	39 40	Ĭ		 		_		Т	H		
	411	\ <u>`</u>				_	Г		_		
	42										
	41 42 43 44										
	44	✓	匚			匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ĺ	Ĺ		
	45	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	46	√,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	 	\vdash	
-	47	√	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	H	-	⊢	⊢	
<u> </u>	48 49	⊢	\vdash	⊢	\vdash	-	⊢	-	-	⊢	
	50	╁	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	

Cie	-	_ _		_		70.0	-	_			1 }			⊢	_			7011	-	_		—
Final	Original	6/28/06										Final	Original									
	1	√	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	┢	-	\vdash			51	Н			┢	-	\vdash	_		М
-		<u> </u>	┝┈	<u> </u>	├-	\vdash	-	┢	⊢	-			51 52	Н			⊢	┝╌	┝		H	\vdash
	4	-	<u> </u>		⊢	-	_	-	├	├			52	Н			<u> </u>	├	-	-	_	$\vdash\vdash$
		-		<u> </u>	├—	H	-	├-	-	<u> </u>			53	\vdash			<u> </u>		H	-	-	$\vdash\vdash\vdash$
	5	✓		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			54	\vdash		_	_	<u> </u>	_	_	\vdash	⊢⊣
ļ	5	✓	_	<u> </u>			L	_	L	_			55				_	<u> </u>		_	\vdash	\vdash
	6	✓	<u> </u>		_		<u> </u>	_	L	_			56	Ш				_	_			Ш
	7	✓		L	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	<u> </u>			57	Ш				_	_	_		Ш
	8	✓		L	L			_	L		Į		58	Ш			匚	_	<u> </u>	L_		Ш
	9	√			L	<u> </u>	L	L	L				59	Ш			<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	10	√				L		<u> </u>		L			60						匚			Ш
	11	√						l		Ι.			61					Ĺ				Ш
	12	√											62 63									
	1₿					П					1 1		63									
	1β 14	Г			Γ	Γ							64	П								
	15				Г			1			1		65 66	П								П
	16	Τ				Г		Т	Г	Т	1		66	П								П
	15 16 17			<u> </u>		 		t	t				67	П							Г	
	18	√	_	┢	1	<u> </u>		t		T	1		68	П	_						П	П
	19	√ √	┢	\vdash	\vdash	-		t	一	\vdash	i		69	H					<u> </u>	<u> </u>	П	П
	20	✓	-	\vdash	\vdash	-		╁	╁┈	\vdash	l		70	Н	_	-			<u> </u>	 	Н	\vdash
	21	V		\vdash	┢	┢		┢	╁┈		l		71	Н		_	╁	\vdash		-	\vdash	\vdash
	22	~	-	\vdash		-	-	╁	├╌	╁	1		72	Н		-				 	\vdash	\vdash
-	23		⊢	-	┝	⊢	-	⊢	⊢	⊢			73	Н			┢	⊢	-	┢	┢	\vdash
-	24	1	├	├	⊢	⊢	⊢	\vdash	├	┢			74	-	_		┝┈	-	├	├─	H	Н
	24	√,	├	-	┢	-	⊢	\vdash		⊢	1		75		_		⊢	├	-	-	⊢	\vdash
	25 26	√,	-	\vdash	⊢	⊢		-	├	├	1		76	\vdash		-	H	-	-	┢	-	Н
	20	✓	-	⊢	├	⊢	\vdash	\vdash	┝	-			77			⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	┢	\vdash
\vdash	27 28 29	⊢	 	-	⊢	ļ	⊢	┢	⊢	-		-		⊢	\vdash	├	├	├	\vdash	⊢	⊢	⊢⊢
\vdash	 28	_		_	<u> </u>	<u> </u>	├-		⊢	├			78	\vdash	\vdash	_	├	⊢	⊢	├	⊢	Н
	20	 _	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	▙	⊢	┡			79	1	_	_	┞	┝	ļ	-		⊢⊢
L	30	✓	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_	<u> </u>	┞			80	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	31	✓		_		<u> </u>				L			81 82 83				_	L	╙		<u> </u>	Ш
	32	✓	_	_	L	Ĺ.	L	L		╙			82		L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	33	√	乚	_	L	<u> </u>	L	_		┖			83	L	ļ		_	_	_		<u> </u>	<u> </u>
	34	✓	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L		ļ	<u> </u>			84	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u>_</u>	$oxed{igspace}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	35 36 37		L.		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>			85	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L_	<u>_</u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш
	36	L	\Box		$oxedsymbol{oxed}$	\perp				丄			86	oxed			匚	_		_	丄	Ш
	37	Ĺ	L	\Box	Ĺ	Ĺ	L			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			87					$oxed{oxed}$				
	38		L					L					88			L			L		L	\sqcup
	39	√						L^{-}]		89	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L	
	40	√											90				Ĺ	\Box				
	41												91		L	L	Ĺ	L	L	Ĺ	\Box	
	42	Γ		Г				П	Π	Г]		92							\Box		
	4 2 43 44	1				1		Π	Γ] '		93									
	44	√	T	Г	Ī			T	Т	Π	1		94							Г	Γ	П
	45	V				Г	Г	T	\top	Π	1		95				Π			Г	Γ	П
	46	V		1	1			1	Г	T	1		96	Π			Ī		Γ	Π	Г	П
	47	V	Т	Т	1	T	T	T	1		1		97	Ī	П	Г	T		Г	Γ		П
	48	┪,	t	t		\vdash	t	T	\vdash	T	1		98	T		Г	T	T	T			П
	49	\vdash	T	\vdash	\vdash	T	H	†	1-	T	1		99		T	Г	T	T	T	Т	t	П
	50	t	 	+	T	t	\vdash	t	+	†	1	┢	100	T	Т		\vdash	t	T	Ħ	_	T
	1 30		1	_	_			Ц.	_		ı	L	1.55		_		_	-				ш.

CI:	aim	Date								
- 01	20111				Ť	,				\dashv
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103 104	-		!					_	
	104							_		႕
	105 106				_			_	\dashv	\dashv
<u> </u>	107	\vdash			_		-		_	\dashv
	107 108 109 110	\Box								\exists
	109	П								
	110									
	111	Ш								Ш
	112			_						
<u> </u>	113								_	\dashv
	111 112 113 114 115	H					_	H	_	\dashv
	116			_	_		_		-	\dashv
 	116 117				_	_		Н	\dashv	\dashv
	118			_						
	119									
	120									
	121									
	122			\sqsubseteq				L		
	123	_		_			_	_		\dashv
<u> </u>	124	-	_	_			-		_	\dashv
<u> </u>	126		_	\vdash	\vdash	_	-	\vdash	-	\vdash
	127			\vdash	\vdash		_			
	128				Г					
	129									
	130			Ľ.						
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	L		<u> </u>	_		<u> </u>	L		Щ
	132	<u> </u>		_		_	<u> </u>	_	-	
	133 134	 		<u> </u>		-	-	<u> </u>	<u> </u>	
 	135	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	H	H
	135 136	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	 	H
	137	\vdash	Ι	<u> </u>		m		l –	П	H
	138 139									
	139									
	140	_	L	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	141	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	\vdash	ļ.,	$\vdash \vdash$
 	142 143	-	-		-	-	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
<u> </u>	144	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	H	Н
	145	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	Н
_	146	\vdash		\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	147	Г	Г	Γ	Г	Τ				П
	148									
	149									
	150	<u> </u>	L_					L		L.]